

Japanisk succes men svensk og dansk fiasko

Computere, der er blevet hobbyværktøj
for lystmatematikere

Af William M. G. Cauchi

DER ER VED at opstå en helt ny hobby på linie med at fotografere, drive jagt, gå på fiskeri, dyrke sport og samle på frimærker.

De første regnearmatører har set dagens lys, og antallet af lystmatematikere er voldsomt stigende.

Det er elektronikkens skyld. Den nye hobby er baseret på, at mange mennesker er faldet i svime over de nye elektroniske småregneres fantastiske regnekapacitet - og har fundet det spændende at prøve og blive ved med at prøve, hvad de kan bruges til.

Det er i hvert fald ikke alene ingenlærer, landmålere, teknikere, arkitekter og kontorfolk, der kører småregnerne til professionel problemløsning. Alene i USA er der allerede solgt næsten en million af slagsen. Og på det danske marked er der i øjeblikket udbudt et halvt hundrede forskellige fabrikater i over to hundrede forskellige udgaver, den ene mere raffineret end den anden.

Priserne er højst forskellige: I USA kan de simpleste, som dog kan klare alle fire regnearter, fås for cirka 500 kroner, i Vesttyskland ligger mindsteprisen omkring 700 kroner, og her i landet skal vi op omkring 900 kroner for de billigste. Til gengæld koster de dy-

reste kun cirka 4.000 kr. her i landet, men 5.000 kr. i Vesttyskland og cirka 6.000 kr. i Amerika.

Det har sammenhæng med, at de mest avancerede nogle steder stadig hører til i de tekniske specialforretninger og i butikker med kontormaskiner, medens de billigste andre steder er dukket op også i radioforretninger, fotospecialhandlere og varehuse.

I gennemsnit for en ledningsfri småregner med kapacitet udover de fire regnearter ligger prisen dog immerhen tre-fire gange under, hvad man hidtil har skullet give for elektromekaniske universalmaskiner, og det har naturligvis betaget særlig mange, at både vægt og ydermål samtidig er reduceret med en faktor 20 eller 30.

— Det er det største, der er sket siden transistoren, kommenterede 'New York Times' forleden.

Det var japanerne, der kom først. De væltede bogstaveligt talt det ene læs småregner efter det andet ned over både Amerika og Europa, og så voldsomt var udbudet i foråret 1972, at den japanske regering måtte gribe eksportregulerende ind for at undgå landskadelig dumping.

Amerikanske, franske og engelske og tyske elektronikfabrikater tog udfordringen op, men det er kun de største af dem, der kan klare sig over

for de elektronikorienteerede japanske designere og deres masseproducerede miniaturesskabel.

I Sverige forsøgte FACIT sig på markedet, men havde alt for voldsomme udviklings- og produktionsomkostninger. Firmaet måtte i sidste måned træffe beslutning om at nedlægge flere fabrikker, afskedige en masse medarbejdere og indstille småregnerproduktionen, for den var kommet rigtig i gang.

Her i landet markedsførte aktieselskabet Brdr. Carlsen flere nye og også relativt små, elektroniske CONTEX-regnere - men den 11. oktober måtte firmaet træde i likvidation, først og fremmest på grund af det fortsat voldsomme pres fra Japan.

Det er dog lykkedes at undgå afskedigelser blandt de cirka 180 medarbejdere, idet der er ordrer nok til engang i februar.

Aktieselskabet Zeuthen & Aagaard, der er eksportør af CONTEX-maskinerne, og som år tilbage var storleverandør af håndbetjente CONTEX-maskiner til japanske (5) skoler, fortsætter repræsentationen og salget.

Men udenfor blæser den vinterkolde vind med nye budskaber om nye prisreduktioner og nye modeller i ny overselsk matematik-automatik...

cauchi.